

Az Alapműveleti Matematikaverseny kiírása

A verseny célja: a tanulók számolási és kalkulációs képességének mérése és a tanulók tudásának összevetése.

A verseny résztvevői: a főváros általános és középiskoláinak 4-8. évfolyamot végző tanulói.

A versenyen helyes eredményt kell megadni a felsorolt egyszerű és összetett számolási műveletekre. Az eredmény megadása bármely számformával, alakkal történhet, ha a feladat szövege ezt nem szabja meg. A számításnál csak íróeszköz és papírlap használható.

Az iskolai forduló ideje: 2018. december 1 - 2019. január 31.

Az iskolai forduló feladatsorának összeállítása az előző évek (1996-2016) iskolai forduló feladatlapjai alapján történik. Minden iskola maga választja ki a feladatokat a verseny feladatgyűjteményeiből.

Az iskolai versenyben minden tanuló 45 perc alatt oldja meg a feladatsort, amely diagnosztikus felmérésnek felel meg. A tanáruk javítja és értékeli a megoldásokat. Ajánlatos a házi verseny feladatait valamennyi tanulóval azonos időben megoldatni.

A megyei forduló ideje: 2019. április 3. – szerda – 14 óra 00 perc

A megyei döntőn évfolyamonként történik a verseny az iskolai fordulóhoz hasonló feladatsor mellett 60 percben. A megoldások javítását követően 16.30-kor, körzeti eredményhirdetésre kerül sor. A körzetében első hat helyezett tanulót oklevéllel, az első három tárgyjutalommal díjazzuk.

A megyei forduló helye:

Budapest V. Kerületi Szent István Magyar-Angol Két Tanítási Nyelvű Általános Iskola
1054 Budapest V. kerület, Szemere utca 3.

Budapest XVI. Kerületi Arany János Általános Iskola
1162 Budapest XVI. Bekecs u. 78.

Budapest XVII. Kerületi Balassi Bálint Nyolcévfolyamos Gimnázium
1174 Budapest XVII. Széchenyi u. 1-7.

A megyei eredményhirdetés ideje: 2019. április 26. – péntek – 14 óra
helye: Arany János Általános Iskola, Budapest XVI.

A megyei forduló összes feladatlapjának együttes értékelése után a legjobbak meghívást kapnak az ünnepélyes eredményhirdetésre.

Ezt követően három héten belül minden tanuló visszakapja a kijavított feladatlapját.

Az országos döntő ideje: 2019. május 11. szombat 10 óra

helye: Mikszáth Kálmán Utcai Általános Iskola, Marcali

Az országos döntőre a megyei eredmények alapján minden évfolyamból a legjobb helyezettek kapnak meghívást az országos összesítés után készült rangsor alapján.



Nevezési határidő: 2019. február 1.

A megyei fordulóra minden tanuló nevezhet. A nevezési díj versenyzőnként 1200 Ft. A pótnvezés határideje február 15., költsége egyénenként 1700 Ft, a későbbi nevezések érvénytelenek. Rendkívüli esetben hiányzó tanuló helyébe azonos évfolyamból másik tanuló léphet.

Nevezési cím az Interneten: amv-marcali.hu/nevezes

Az iskola **azonosítója** és **jelszava** szükséges a nevezéshez, amivel 2011 óta neveztek.

Új iskola nevezése (és a korábbi adatok elvesztése) esetén kérni kell azonosítót és jelszót az amv@amv-marcali.hu e-mail címen.

Nevezéskor a következő adatokat kell megadni illetve kiválasztani:

- az iskola e-mail címe,
- tanuló neve, évfolyama (amiben versenyez),
- a verseny helye,
- a felkészítő tanár neve,
- számlacím, fizetés módja.

A nevezési oldalon az új adatokat az iskolák beállíthatják, vagy helyesbítésüket bejelenthetik. A nevezési adatok a határidőig módosíthatók és később is megtekinthetők.

A nevezési díj csekken, K&H banki befizetéssel vagy átutalással teljesíthető a 10403947-39412267-00000000 számú bankszámlára a Szivárvány Közalapítvány részére.

Február 1-től számlát, csekket küldünk a nevezési díjról. A befizetést a számlán feltüntetett időpontig (egy héten belül) kell teljesíteni. A számlázási adatokat nagyon körültekintően kell beállítani, mert a számlázás automatikus.

Tájékoztatás:

Honlap: amv-marcali.hu

Levélcím: AMV
8700 Marcali Mikszáth u. 10.

E-mail: amv@amv-marcali.hu

Telefon: +36 85 411 207

ALAPMŰVELETI MATEMATIKAVERSENY 2019

Versenykiírás 4-8. osztály

A verseny támogatója:
Árpádföld Iskolaalapítvány

24.



AMV 2019

Az eredmények értékelése

A helyezések megállapítása az elért összes pontszámok szerint történik. Pontegyenlőség esetén a 3 pontot érő válaszokból több jó megoldást elért tanuló helyezése a jobb. Ha az előbbieket is megegyeznek vagy nincs 3 pontos feladat, akkor a 2 pontos feladatokra adott helyes válaszok magasabb száma dönt a jobb helyezésről. Ha ezekben is egyezés van, akkor az kapja a jobb helyezést, akinek a feladatsor kezdetétől indulva később van az első hibás válasza.

A versenyfeladatok tematikája:

Műveletek: összeadás, kivonás, szorzás, osztás, hatványozás, négyzetgyök, összehasonlítás, abszolútérték, kerekítés, behelyettesítés, azonosságok alkalmazása, műveletek sorrendje, műveletek tulajdonságai, mennyiségek átváltása.

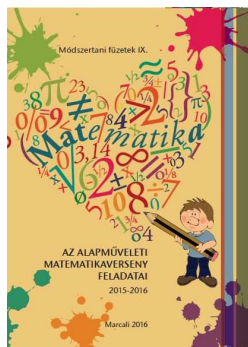
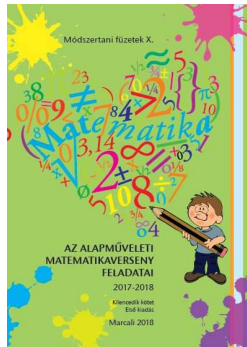
Számhalmazok: természetes, egész, racionális, irracionális.

Számok alakja: egész, tört, vegyes, tizedes tört, arány, százalék, hatvány, normál alak.

Mennyiségek: hosszúság, tömeg, idő, szög, kerület, terület, felszín, térfogat.



Az **Alapműveleti Matematikaverseny feladatai** című feladatgyűjtemények megrendelhetők a amv-marcali.hu oldalon.



Budapest XVI. Kerületi Arany János Általános Iskola
Szivárvány Közalapítvány Marcali